



KYN28-12型

空气绝缘交流金属铠装固定柜

产品概述

本产品适用于3.6kV~12kV三相交流50Hz单母线及分段系统，集电能分配、控制、保护与监测于一体。具备完善的五防功能，可配置真空、SF6断路器、真空接触器及隔离车等。

执行标准

- ▶ GB/T1984高压交流断路器
- ▶ GB/T11022高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求
- ▶ GB/T1985高压交流隔离开关和接地开关
- ▶ GB/T3906 3.6kV~40.5kV交流金属封闭开关设备和控制设备

产品特点



安全可靠：隔室分布合理，符合LSC2B级要求



互换性强：市场保有量巨大、元器件接口匹配性高



接线空间：电缆室有充裕的空间，安装、维修方便



五防完善：机械、电气闭锁配合，符合五防要求



燃弧性能：设有压力释放通道，有效保证人身及周边设备安全



智能化易实现：一键顺控，可实现产品智能化

KYN28-12型

空气绝缘交流金属铠装固定柜



技术参数

名称	单位	参数	
额定电压	kV	12	
额定绝缘水平	额定短时工频耐受电压	kV	42
	额定雷电冲击耐受电压	kV	75
额定频率	Hz	50、60	
额定连续电流	A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000、5000	
额定短路开断电流	kA	20、25、31.5、40、50	
额定短时耐受电流4s	kA	20、25、31.5、40、50	
额定峰值耐受电流	kA	50、63、80、100、125(150)	
外壳（隔室）防护等级		IP4X(IP2X)	
外形尺寸（宽x高x深）	mm	800(1000)x2240x1450(1750) (不含眉头及前后门)	